

# Hêtre commun



**Autres Nom(s) :** hêtre des bois, faou, favinier, fayard, fouillard

**Nom latin :** *Fagus sylvatica*

**Famille :** Fagaceae

**Statut de protection :**

Préoccupation mineure (LC)



**Floraison :**

Avril à mai

**Fructification :**

Septembre à octobre

**Description :** Appelés « faînes », les fruits bruns et brillants du hêtre mesurent 1 à 2 cm de longueur. Par groupe de 3 ou 4, ils sont entourés d'une cupule sombre recouverte d'écaïlles qui s'ouvre à maturation.



**Description :** C'est un majestueux feuillu pouvant mesurer jusqu'à 45 m de haut. Avec un tronc droit de plus de 1 m de diamètre, il possède des racines puissantes. Ses rameaux sont fins et son écorce aux nuances grisâtres est lisse, fragile et striée de manière horizontale. Il se développe essentiellement à l'ombre et à l'humidité.



**Type de feuille :**

Cet arbre vivace a des feuilles de couleur vert clair à vert sombre selon son âge. Aux bords ondulés et légèrement dentés, elles sont caduques, simples, alternes, allongées et elliptiques.

**Bourgeons :**

Ses bourgeons pointus d'environ 15 mm de long possèdent plusieurs écaïlles.



**Particularités :**

Après avoir retiré leur enveloppe, les faînes sont comestibles, mais provoquent une intoxication en cas d'ingestion en forte quantité.

**Utilisations :**

**Par l'Homme :** on utilise les faînes du hêtre en cuisine (notamment pour son huile) et en médecine (pour ses propriétés antiseptiques). Ses cendres étaient utilisées pour faire du savon.  
**Par le milieu :** associées à d'autres arbres comme le chêne, les hêtraies forment des « futaies » dont des milliers d'espèces dépendent pour assurer leur cycle de vie.



**Liens externes :**

Photo 1 : "[Fagus sylvatica - La Hulpe \(2\)](#)" par Jean-Pol GRANDMONT sous Licence [CC BY 3.0](#) ;

Photo 2 : "[20130617Rotbuche Schwetzinger Hardt3](#)" par AnRo0002 sans Licence [CCO 1.0](#) ;

Photo 3 : "[Angel's Share fungus on Beech bark](#)" par Rosser1954 sous Licence [CC BY-SA 3.0](#) ;

Photo 4 : "[Fagus sylvatica in Aveyron \(12\)](#)" par Krzysztof Golik sous Licence [CC BY-SA 4.0](#)

Carte : "[Fagus sylvatica range](#)" par Giovanni Caudullo (DOI : [10.1016/j.dib.2017.05.007](#)) sous Licence [CC BY 4.0](#)